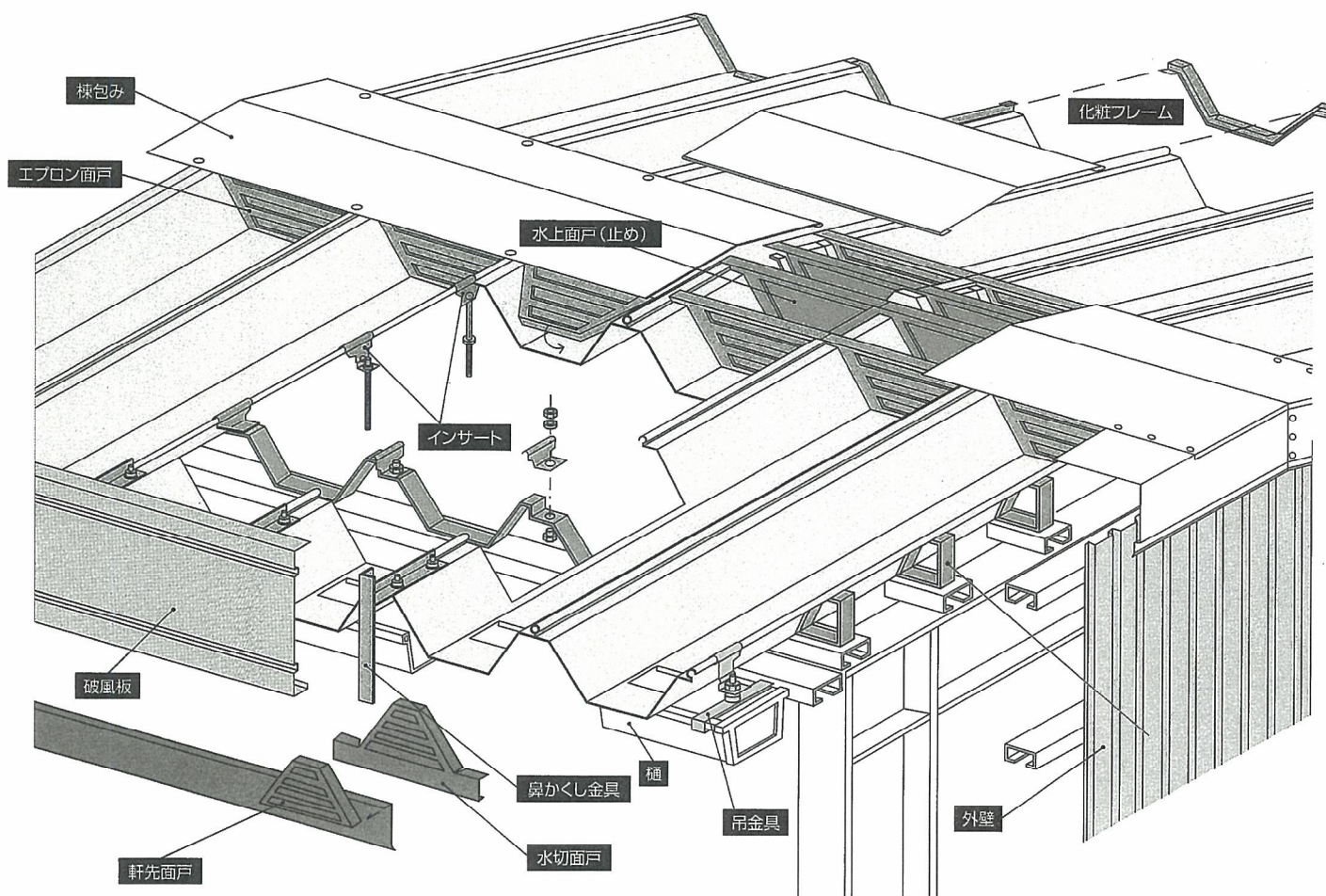


ハゼ式折板構造図



【角ハゼVS-1 (V-1)】

●タイトフレーム

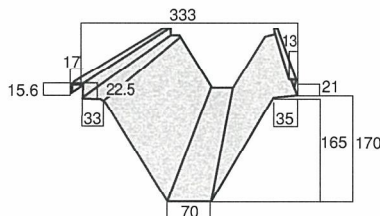
■ボルト・ナット・吊子付



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
2.6%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.0%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.2%厚×44.5%幅×1m働き	20

本体：吊子 オールステンレスも製作致します



●ケラバフレーム

■ボルト・ナット・吊子付



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
2.6%厚×44.5%幅	50
3.0%厚×44.5%幅	50
3.2%厚×44.5%幅	50

本体：吊子 オールステンレスも製作致します

●棟用タイトフレーム

■ボルト・ナット・吊子付

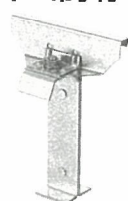


吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
2.6%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.0%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.2%厚×44.5%幅×1m働き	20

●単独フレーム

■ボルト・ナット・吊子付



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
3.0%厚×44.5%幅	50
3.2%厚×44.5%幅	50

●軒先面戸



入数
50

●軒先換気面戸



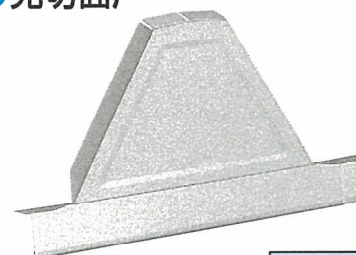
入数
50

●水止面戸



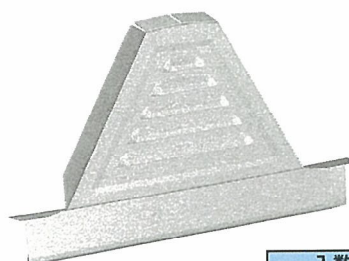
入数
50

●見切面戸



入数
50

●見切換気面戸



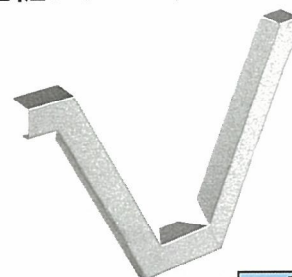
入数
50

●水上棟面戸 (エプロン)



入数
50

●化粧フレーム



入数
100

【角ハゼ VS-2 (V-2)】

●タイトフレーム

■ボルト・ナット・吊子付



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
2.6%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.0%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.2%厚×44.5%幅×1m働き	20

本体：吊子 オールステンレスも製作致します

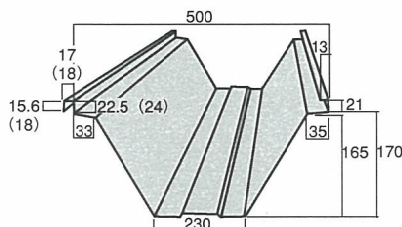
●棟用タイトフレーム

■ボルト・ナット・吊子付



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
2.6%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.0%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.2%厚×44.5%幅×1m働き	20



●ケラバフレーム ●単独フレーム



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数	サイズ	入数
2.6%厚×44.5%幅	25	3.0%厚×44.5%幅	25
3.2%厚×44.5%幅	25	3.2%厚×44.5%幅	25

本体：吊子 オールステンレスも製作致します

●システム用フレーム

■ボルト・ナット・吊子付



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

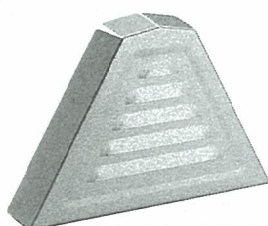
サイズ	入数
4.0%厚×40%幅 25%用	40
4.0%厚×40%幅 50%用	40

●軒先面戸



入数
50

●軒先換気面戸



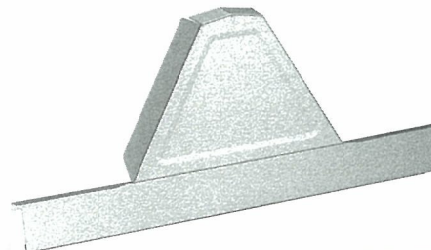
入数
50

●水止面戸



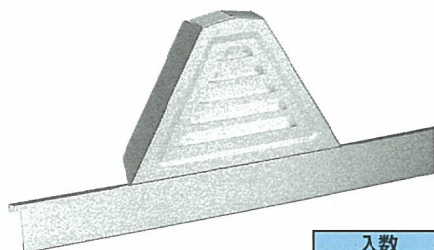
入数
50

●見切面戸



入数
50

●見切換気面戸



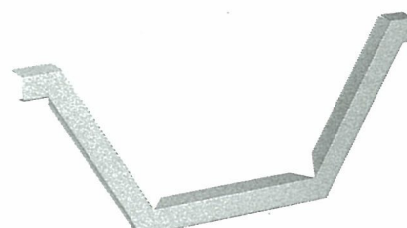
入数
50

●水上棟面戸 (エプロン)



入数
50

●化粧フレーム



入数
50

【角ハゼ VS-3 (V-3)】

●タイトフレーム

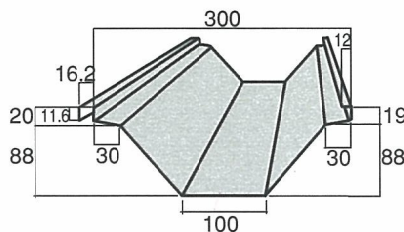
■ボルト・ナット・吊子付



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

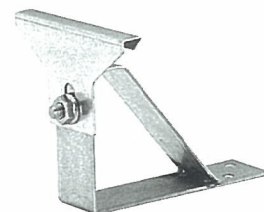
サイズ	入数
2.3%厚×40%幅×600%動き	50

本体：吊子 オールステンレスも製作致します



●ケラバフレーム

■ボルト・ナット・吊子付



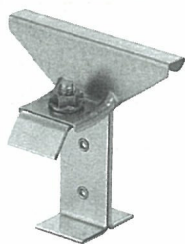
吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
2.3%厚×40%幅	100

本体：吊子 オールステンレスも製作致します

●単独フレーム

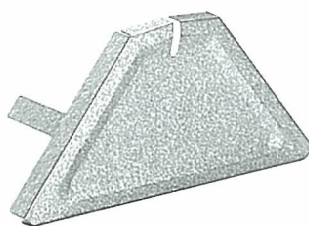
■ボルト・ナット・吊子付



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

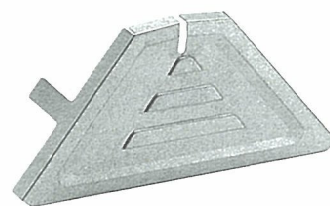
サイズ	入数
2.3%厚×40%幅	100

●軒先面戸



入数
50

●軒先換気面戸



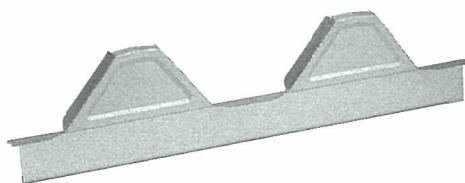
入数
50

●水止面戸



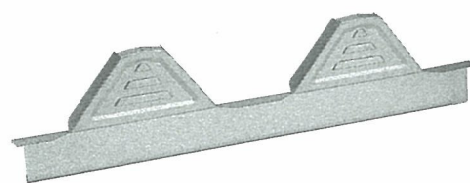
入数
100

●見切面戸



入数
50

●見切換気面戸



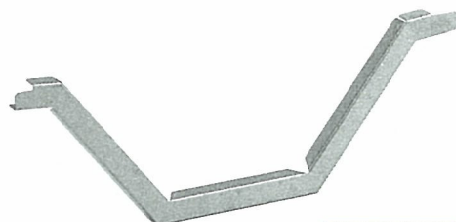
入数
50

●水上棟面戸 (エブロン)



入数
50

●化粧フレーム



入数
50

【角ハゼ 500タイプ (角大)】

●タイトフレーム

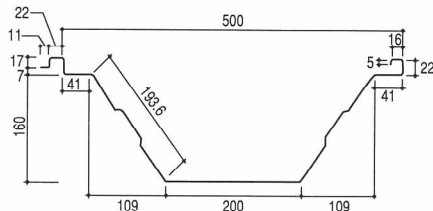
■ボルト・ナット・吊子付



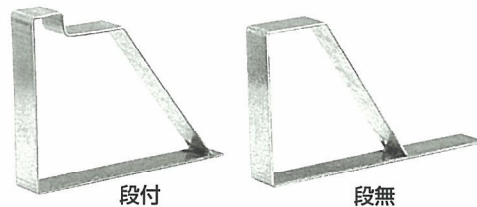
吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
2.5%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.0%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.2%厚×44.5%幅×1m働き	20
2.6%厚×40%幅×1m働き	20
3.0%厚×40%幅×1m働き	20
3.2%厚×40%幅×1m働き	20

本体：吊子 オールステンレスも製作致します



●ケラバフレーム



サイズ	入数
3.0%厚×44.5%幅	30
3.2%厚×44.5%幅	30
3.0%厚×40%幅	30
3.2%厚×40%幅	30

本体：吊子 オールステンレスも製作致します

●システム用フレーム

■ボルト・ナット・吊子付



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
4.0%厚×40%幅 25%用	40
4.0%厚×40%幅 50%用	40

●単独フレーム

■ボルト・ナット・吊子付



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

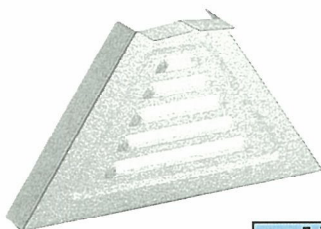
サイズ	入数
3.0%厚×44.5%幅	25
3.2%厚×44.5%幅	25

●軒先面戸



入数
50

●軒先換気面戸



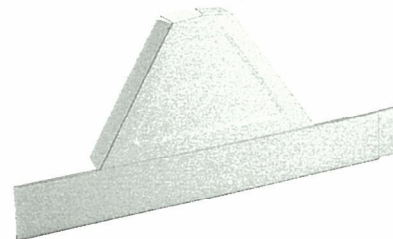
入数
50

●水止面戸



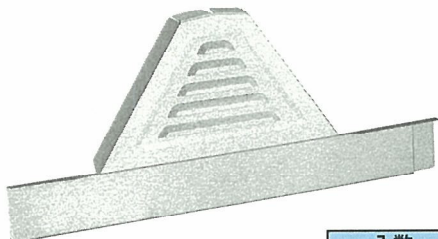
入数
50

●見切面戸



入数
50

●見切換気面戸



入数
50

●水上棟面戸 (エプロン)



入数
50

●化粧フレーム



入数
50

【丸ハゼ166タイプ】

●タイツフレーム (吊子 上締めタイプ)

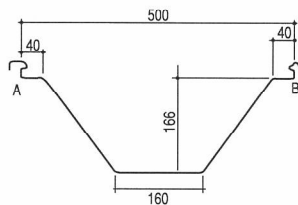
■ボルト・ナット・吊子付



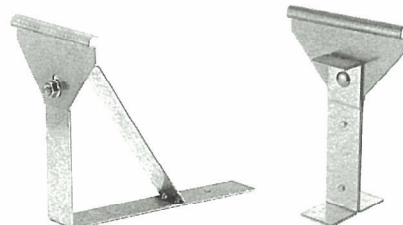
吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
2.6%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.0%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.2%厚×44.5%幅×1m働き	20

本体：吊子 オールステンレスも製作致します



●ケラバフレーム ●単独フレーム



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
3.0%厚×44.5%幅	25
3.2%厚×44.5%幅	25

本体：吊子 オールステンレスも製作致します

●タイツフレーム (吊子 横締めタイプ)

■吊子組立品



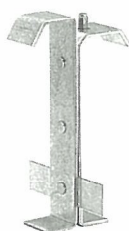
吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

本体：吊子 オールステンレスも製作致します

サイズ	入数
3.0%厚×44.5%幅×1m働き	20
3.2%厚×44.5%幅×1m働き	20

●システム用フレーム

■ボルト・ナット・吊子付



吊子：亜鉛板/ステンレス (430/304)

サイズ	入数
4.0%厚×40%幅 25%用	40
4.0%厚×40%幅 50%用	40

●軒先面戸



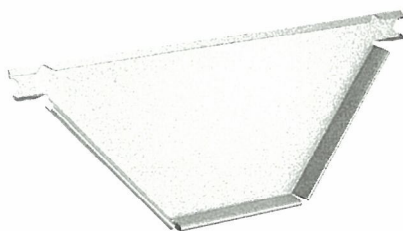
入数
50

●軒先換気面戸



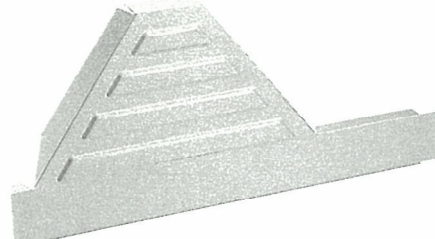
入数
50

●水止面戸



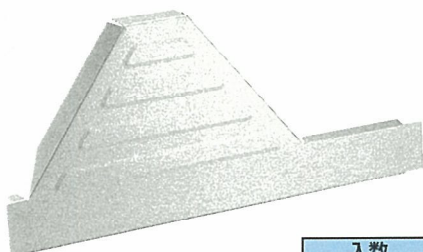
入数
50

●見切面戸



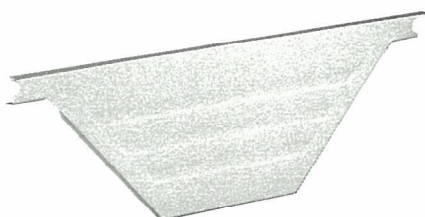
入数
50

●見切換気面戸



入数
50

●水上棟面戸 (エブロン)



入数
50

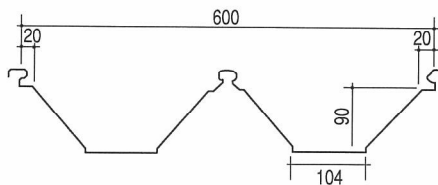
●化粧フレーム



入数
50

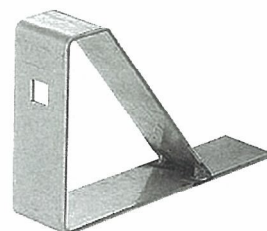
【丸ハゼ 90タイプ】

●タイトフレーム



入数 20
t2.3×35 L=900
針穴付も製作できます (φ8×4ヶ所)

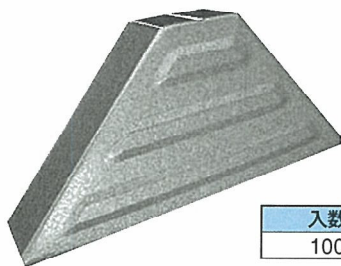
●ケラバフレーム



t2.3×35
※ケラバ吊子も有ります

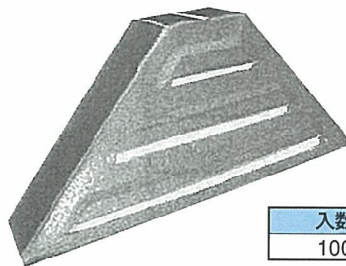
入数 100

●軒先面戸



入数 100

●軒先換気面戸



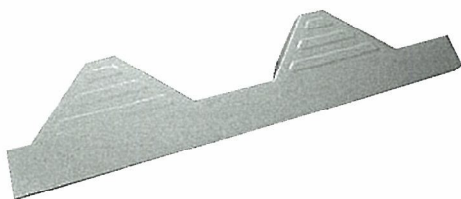
入数 100

●水止面戸



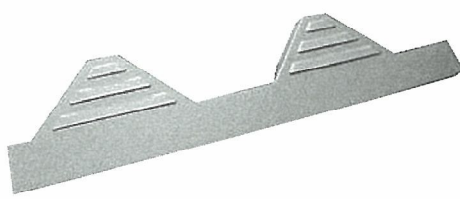
入数 100

●見切面戸



入数 50

●見切換気面戸



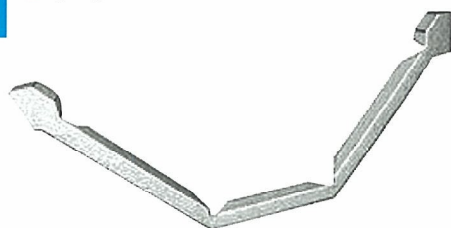
入数 50

●エプロン面戸



入数 100

●化粧フレーム



入数 50

SECTION 13

屋根材金具

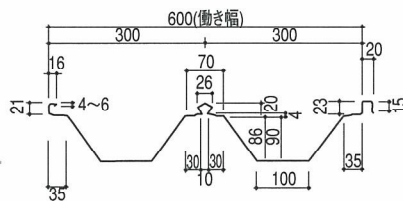
【角ハゼ 600タイプ】

●タイトフレーム

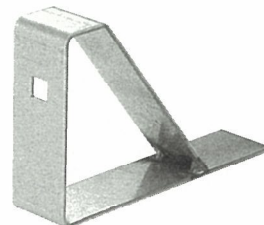
■ボルト・ナット・吊子付



サイズ	入数
2.8~3.2%厚×40%幅	20

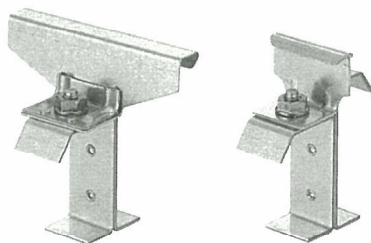


●ケラバフレーム



サイズ	入数
3.0/3.2%厚×40%幅	100

●単独フレーム



■通常吊子

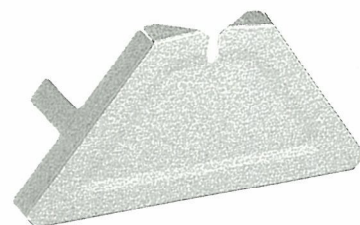
■中間吊子

サイズ	入数
2.5/3.2%厚×35%幅	

●軒先用吊子

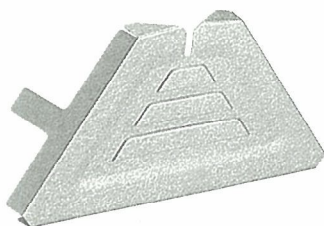


●軒先面戸



入数
50

●軒先換気面戸



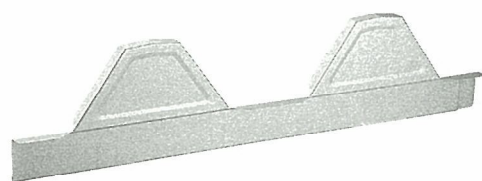
入数
50

●水止面戸



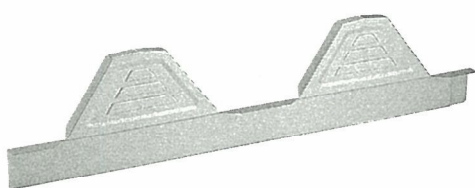
入数
50

●見切面戸



入数
50

●見切換気面戸



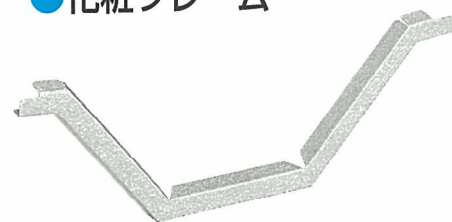
入数
50

●エプロン面戸



入数
50

●化粧フレーム



入数
50

SECTION 13

屋根材金具

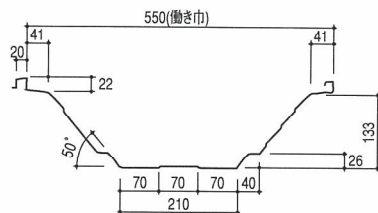
【角ハゼ 550タイプ】

●タイツフレーム

■ボルト・ナット・吊子付



サイズ	入数
2.8~3.2%厚×40%幅	20

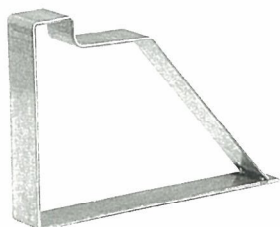


●単独フレーム



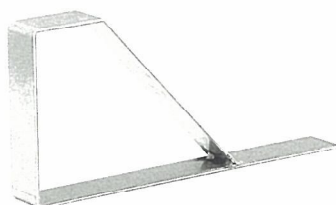
サイズ	入数
3.0/3.2%厚×40%幅	

●ケラバ段付フレーム



サイズ	入数
3.0/3.2%厚×40%幅	30

●ケラバ段無フレーム



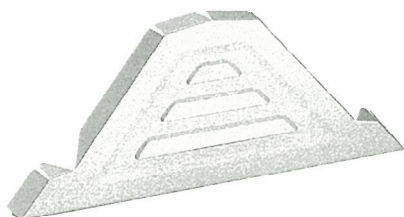
サイズ	入数
3.0/3.2%厚×40%幅	30

●軒先面戸



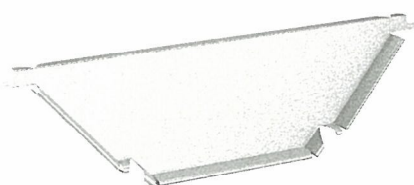
入数
50

●軒先換気面戸



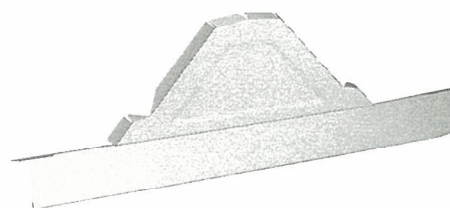
入数
50

●水止面戸



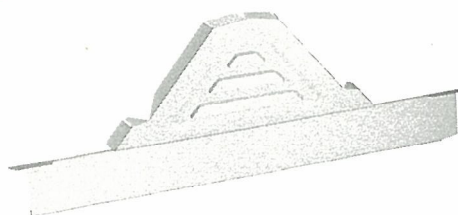
入数
50

●見切面戸



入数
50

●見切換気面戸



入数
50

●水止棟面戸



入数
50

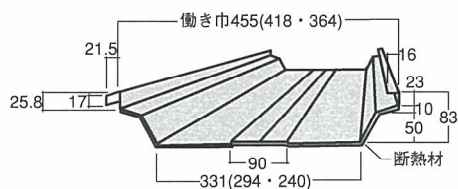
●化粧フレーム



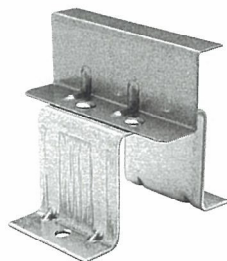
入数
50

【ニュールーフ】

■断面図



●タイトフレーム



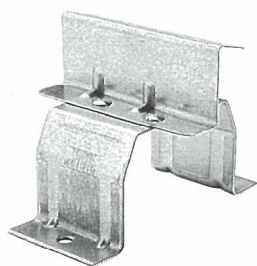
板 厚	入数
本体 1.6%	100
吊子 0.8%	

●タイトフレーム吊子タイプ



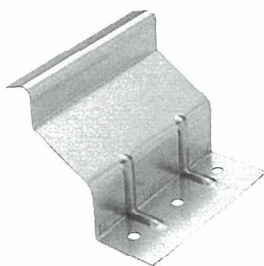
板 厚	入数
0.8%	200

●タイトフレーム吊子タイプ林式



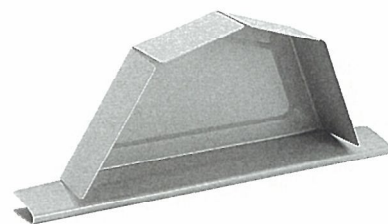
板 厚	入数
本体 1.6%	100
吊子 0.8%	

●ニューフレーム吊子タイプ林式



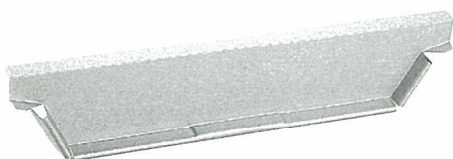
板 厚	入数
0.8%	200

●サンバナ (軒先面戸)



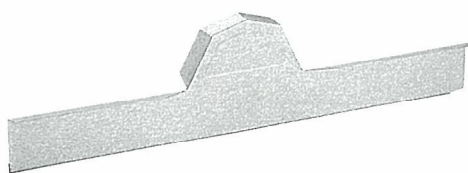
入数
100

●水止面戸



入数
455/418/364型 50

●見切面戸



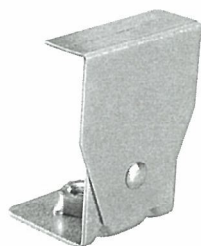
入数
455/418/364型 50

●エプロン面戸



入数
455/418/364型 100

●ニュールーフ インサート

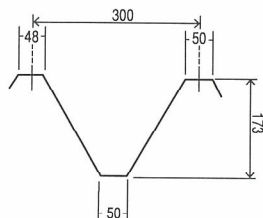


入数
50

【受注生産品】

●S-60 タイツフレーム

■断面形状



■タイツフレーム三連ビス付 t3.0×48

入数
20

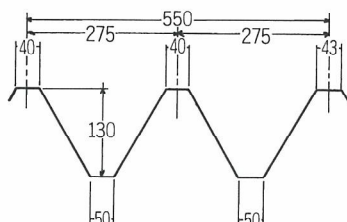
■タイツフレーム二連ビス付 t3.0×39

入数
20

面戸	軒先(爪付)	軒先換気(爪付)	水止	見切(1連)	見切換気	棟(1連)	化粧フレーム
入数	100	100	100	50	50	50	100

●550 タイツフレーム

■断面形状



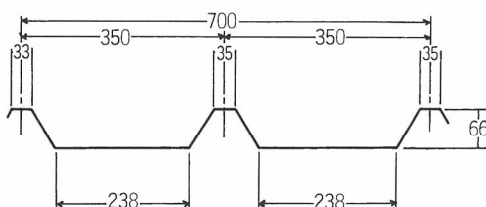
■タイツフレーム二連ビス付 t3.0×39

入数
30

面戸	軒先(爪付)	軒先換気(爪付)	水止	見切(1連)	見切換気	棟	化粧フレーム
入数	100	100	100	50	50	100	100

●ルーフ66 タイツフレーム

■断面形状



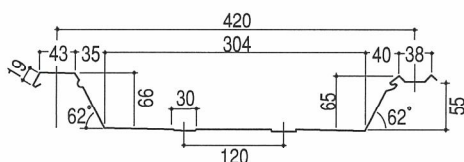
■タイツフレーム5/16ビス付 t2.3×29

入数
100

面戸	軒先(爪付)	水止	水上	化粧フレーム
入数	100	100	100	100

●スーパールーフ (66ハゼ タイツフレーム)

■断面形状



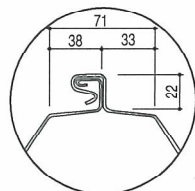
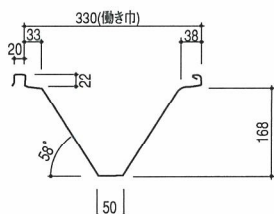
■タイツフレーム t2.0×40 t2.3×40

入数
100

面戸	軒先(爪付)	サンパナ	水止	化粧フレーム
入数	500	300	100	150

●角ハゼ 333 (谷50) タイツフレーム

■断面形状



入数
100

■ボルト・ナット・吊子付

入数
30

面戸	軒先	軒先換気	水止	見切	見切換気	エプロン
入数	50	50	50	50	50	50